

专利合作条约

PCT

专利性国际初步报告

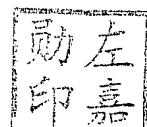
(PCT 第II章)

(PCT 36 和细则 70)

申请人或代理人的档案号 FPCH04160034	关于后续行为 参见 PCT/IPEA/416 表	
国际申请号 PCT/CN2004/001230	国际申请日(日/月/年) 28.10 月 2004 (28.10.2004)	优先权日(日/月/年) 31.10 月 2003 (31.10.2003)
国际专利分类(IPC)或者国家分类和 IPC 两种分类 IPC ⁷ : C01B39/38		
申请人 中国石油化工股份有限公司 等		

1. 本报告是国际初步审查单位根据条约 35 做出的国际初步审查报告，并依照条约 36 将其传送给申请人。
2. 本报告共计 3 页，包括扉页。
3. <input type="checkbox"/> 本报告还有附件， a. <input type="checkbox"/> (传送给国际局和申请人)共计 _____ 页，包含 <input type="checkbox"/> 修改后的并且作为本报告基础的说明书修改页、权利要求书修改页和/或附图修改页，和/或对 本国际初步审查单位所做出的更正页(见 PCT 细则 70.16 和行政规程 607)。 <input type="checkbox"/> 国际初步审查单位认为修改超出原始公开范围的废除页，参见第 1 栏第 4 项和补充栏。 b. <input type="checkbox"/> (传送给国际局)共计 (指明电子载体的类型和数量) _____，包含有在与序列表有关的补充栏中 指明的计算机可读形式的序列表和/或与其相关的表格。(行政规程 802)
3. 本报告包括关于下列各项的内容： I <input checked="" type="checkbox"/> 报告的基础 II <input type="checkbox"/> 优先权 III <input type="checkbox"/> 不做出关于新颖性、创造性和工业实用性的意见 IV <input type="checkbox"/> 缺乏发明的单一性 V <input checked="" type="checkbox"/> 按条约 35(2)关于新颖性、创造性和工业实用性的推断性意见；支持这种意见的引证和解释 VI <input type="checkbox"/> 引用的某些文件 VII <input type="checkbox"/> 国际申请中的某些缺陷 VIII <input type="checkbox"/> 对国际申请的某些意见

提交要求书的日期 24.5 月 2005 (24.05.2005)	完成本报告的日期 D 9 - ATG 2005 (08.08.2005)
中华人民共和国国际知识产权局 IPEA/CN 中国北京市海淀区西土城路 6 号(100088) 传真号: (86-10) 62019451	受权官员 左嘉勋 电话号码 (86-10)62084829



I. 报告的基础

1. 关于所使用的语言, 除本项下另有说明外, 本书面意见基于的语言为提交本国际申请时所使用的语言。

本书面意见基于原始语言的使用后述语言之译文 _____,

这种语言是

为了国际检索而提交的译文所使用的语言 (细则 12.3 和 23.1 (b))。

为了国际申请的公布而提交的译文所使用的语言 (细则 12.4)。

为了国际初步审查而提交的译文所使用的语言 (细则 55.2 和/或 55.3)。

2. 关于国际申请中各个部分, 本报告基于 (申请人为答复受理局根据条约 14 所发通知而提交的替换页, 在本报告中视为“原始提交”的文件, 不作为本报告的附件)

原始提交的国际申请。

说明书, 第 _____ 页 原始提交的,
第 _____ 页 _____ 初审单位收到的,
第 _____ 页 _____ 初审单位收到的。

权利要求, 第 _____ 页, 原始提交的,
第 _____ 页, 按条约 19 条修改的(附有说明),
第 _____ 页 _____ 初审单位收到的,
第 _____ 页 _____ 初审单位收到的。

附图, 第 _____ 页, 原始提交的。
第 _____ 页*, _____ 初审单位收到的,
第 _____ 页*, _____ 初审单位收到的。

序列表和/或相关表格——参见与序列表有关的补充栏。

3. 修改导致以下内容的删除:

说明书, 第 _____ 页

权利要求, 第 _____ 项

附图, 第 _____ 页, 图 _____

序列表 (具体说明) _____

与序列表相关的表格 (具体说明) _____

4. 由于本报告附件的(某些)修改, 如下所列, 被认为超出了原始公开的范围, 如补充栏所示, 因此本报告是按照没有修改的情况做出的(细则 70.2(c))。

说明书, 第 _____ 页

权利要求, 第 _____ 项

附图, 第 _____ 页, 图 _____

序列表 (具体说明) _____

与序列表相关的表格 (具体说明) _____

*如果第 4 项适用, 一些或全部的文件页可能做出“废除”标记。

专利性国际初步报告

国际申请号

PCT/CN2004/001230

V. 按条约 35 (2) 关于新颖性、创造性或工业实用性的推断性意见；支持这种意见的引证和解释

1. 意见

新颖性(N) 权利要求 1—22 是

权利要求 _____ 否

创造性(IS) 权利要求 1—22 是

权利要求 _____ 否

工业实用性(IA) 权利要求 1—22 是

权利要求 _____ 否

2. 引证和解释 (细则 70.7)

本国际初步审查意见基于国际检索报告中所列出的下列对比文献 1—3 作出了权利要求 1—22 满足 PCT 第 33 条 (2) — (4) 规定的结论：

D1 CN1147420A

D2 CN1421508A

D3 US5110776A

权利要求 1—9 要求保护一种 MFI 结构的分子筛，权利要求 10 要求保护这种分子筛在催化剂或助剂中的应用，权利要求 11—22 要求保护这种分子筛的制备方法。由于上述对比文献 D1—3 均没有记载具有相同或类似特征的分子筛、其用途和制备方法，因此认为权利要求 1—22 与现有技术相比具有新颖性和创造性。并且权利要求 1—22 要求保护的技术方案可以在工业上制造和使用，因此认为它们具备实用性。

综上所述，权利要求 1—22 满足 PCT 第 33 条 (2) — (4) 规定的新颖性、创造性和实用性的要求。